### **PCT**

#### INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT

(Artikel 36 und Regel 70 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts P-7105 01				WEITERES VORGEHEN siehe Mitteilung über die Übersendung des Internationalen vorläufigen Prüfungsberichts (Formblatt PCT/IPEA/416)				
Internationales Aktenzeichen PCT/CH 03/00373				Internationales Anmeld 12.06.2003	edatum (7	agMonatJahr)	Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr) 13.06.2002	
Internationale Patentklassifikation (IPK) oder nationale Klassifikation und IPK B29C53/36								
Anmelder TEXTILMA AG								
1.	<ol> <li>Dieser internationale vorläufige Pr</li></ol>							
2.	Dieser BERICHT umfaßt insgesamt 5 Blätter einschließlich dieses Deckblatts.							
	Außerdem liegen dem Bericht ANLAGEN bei; dabei handelt es sich um Blätter mit Beschreibungen, Ansprüchen und/oder Zeichnungen, die geändert wurden und diesem Bericht zugrunde liegen, und/oder Blätter mit vor dieser Behörde vorgenommenen Berichtigungen (siehe Regel 70.16 und Abschnitt 607 der Verwaltungsrichtlinien zum PCT).							
	Dies	e Anl	agen umfassen insgesan	nt Blätter.				
3.	Dieser Bericht enthält Angaben zu folgenden Punkten:							
	ı	$\boxtimes$	Grundlage des Besche	ids				
	II		Priorität					
	Ш		Keine Erstellung eines	Gutachtens über Neul	neit, erfin	derische Tätigk	keit und gewerbliche Anwendbarkeit	
	IV	☐ MangeInde Einheitlichkeit der Erfindung						
	V	☒	Begründete Feststellun gewerblichen Anwendb				it, der erfinderischen Tätigkeit und der Ing dieser Feststellung	
	VI		Bestimmte angeführte l	Jnterlagen				
	VII		Bestimmte Mängel der	internationalen Anmel	dung			
	VIII		Bestimmte Bemerkunge	en zur internationalen	Anmeldu	ng		
Datum der Einreichung des Antrags					Datum der Fertigstellung dieses Berichts			
21.11.2003					16.03.2004			
	Name und Postanschrift der mit der internationalen Prüfung					ächtigter Bedien	steter	
Europäisches Patentamt - P.B. 5818 Patentiaan 2 NL-2280 HV Rijswijk - Pays Bas Tel. +31 70 340 - 2040 Tx: 31 651 epo ni Fax: +31 70 340 - 3016				s	Raven	, P 70 340-3287		

# INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT

Internationales Aktenzeichen

PCT/CH 03/00373

. Gri	ındlage	des E	Berichts
-------	---------	-------	----------

1. Hinsichtlich der **Bestandteile** der internationalen Anmeldung (Ersatzblätter, die dem Anmeldeamt auf eine Aufforderung nach Artikel 14 hin vorgelegt wurden, gelten im Rahmen dieses Berichts als "ursprünglich eingereicht" und sind ihm nicht beigefügt, weil sie keine Änderungen enthalten (Regeln 70.16 und 70.17)):

	Bes	Beschreibung, Seiten											
	1-5		in der ursprünglich eingereichten Fassung										
	Ans	Ansprüche, Nr.											
	1-7	•	in der ursprünglich eingereichten Fassung										
	Zei	chnungen, Blätter											
	1/1		in der ursprünglich eingereichten Fassung										
2.	die	Hinsichtlich der <b>Sprache</b> : Alle vorstehend genannten Bestandteile standen der Behörde in der Sprache, in der die internationale Anmeldung eingereicht worden ist, zur Verfügung oder wurden in dieser eingereicht, sofern unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist.											
	Die Bestandteile standen der Behörde in der Sprache: zur Verfügung bzw. wurden in dieser Sprache eingereicht; dabei handelt es sich um:												
		die Sprache der Übe (nach Regel 23.1(b)	ersetzung, die für die Zwecke der internationalen Recherche eingereicht worden ist ).										
		die Veröffentlichung	ssprache der internationalen Anmeldung (nach Regel 48.3(b)).										
		die Sprache der Übe worden ist (nach Re	ersetzung, die für die Zwecke der internationalen vorläufigen Prüfung eingereicht egel 55.2 und/oder 55.3).										
3.	Hins inte	Hinsichtlich der in der internationalen Anmeldung offenbarten <b>Nucleotid- und/oder Aminosäuresequenz</b> ist internationale vorläufige Prüfung auf der Grundlage des Sequenzprotokolls durchgeführt worden, das:											
		in der internationale	n Anmeldung in schriftlicher Form enthalten ist.										
		zusammen mit der i	nternationalen Anmeldung in computerlesbarer Form eingereicht worden ist.										
		bei der Behörde nac	chträglich in schriftlicher Form eingereicht worden ist.										
		bei der Behörde nac	chträglich in computerlesbarer Form eingereicht worden ist.										
			das nachträglich eingereichte schriftliche Sequenzprotokoll nicht über den der internationalen Anmeldung im Anmeldezeitpunkt hinausgeht, wurde vorgelegt.										
		Die Erklärung, daß d Sequenzprotokoll er	die in computerlesbarer Form erfassten Informationen dem schriftlichen ntsprechen, wurde vorgelegt.										
4.	Aufg	grund der Änderunge	n sind folgende Unterlagen fortgefallen:										
		Beschreibung,	Seiten:										
		Ansprüche,	Nr.:										
		Zeichnungen,	Blatt:										

## INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT

Internationales Aktenzeichen P

PCT/CH 03/00373

5. Dieser Bericht ist ohne Berücksichtigung (von einigen) der Änderungen erstellt worden, da diese aus den angegebenen Gründen nach Auffassung der Behörde über den Offenbarungsgehalt in der ursprünglich eingereichten Fassung hinausgehen (Regel 70.2(c)).

(Auf Ersatzblätter, die solche Änderungen enthalten, ist unter Punkt 1 hinzuweisen; sie sind diesem Bericht beizufügen.)

- 6. Etwaige zusätzliche Bemerkungen:
- V. Begründete Feststellung nach Artikel 35(2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung
- 1. Feststellung

Neuheit (N)

Ja: Ansprüche 1-7

Nein: Ansprüche

Erfinderische Tätigkeit (IS)

Ja: Ansprüche 1-7

Nein: Ansprüche

Gewerbliche Anwendbarkeit (IA)

Ja: Ansprüche: 1-7

Nein: Ansprüche:

2. Unterlagen und Erklärungen:

siehe Beiblatt

#### Zu Punkt V

Begründete Feststellung nach Artikel 35(2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung

- 1. Das Dokument US3184874 (D1) wird als nächstliegender Stand der Technik gegenüber dem Gegenstand der Ansprüche 1 und 3 angesehen.
- 1.1. D1 offenbart (die Verweise in Klammern beziehen sich auf dieses Dokument) ein Verfahren zum Falten eines textilen Bandabschnittes, insbesondere eines Etikettenbandabschnittes, wobei der Bandabschnitt (12) zunächst einem Auflageglied (26) zugeführt, im zu faltenden Bereich erwärmt, dann gefaltet und schließlich im gefalteten Zustand unter Pressen und Erwärmen fixiert wird.
  - Der Gegenstand des Anspruchs 1 unterscheidet sich daher von dem bekannten Verfahren dadurch, daß man den Faltbereich auf der Rückseite erwärmt.
  - Der Gegenstand des Anspruchs 1 ist somit neu (Artikel 33 (2) PCT).
- 1.2. D1 offenbart (die Verweise in Klammern beziehen sich auf dieses Dokument) eine Anlage mit einer einer Faltvorrichtung vorgelagerten Heizvorrichtung (40) zum Aufheizen des Faltbereiches des Bandabschnittes (12).
  - Der Gegenstand des Anspruchs 3 unterscheidet sich daher von der bekannten Anlage dadurch, daß die Heizvorrichtung (40) auf der Rückseite des Bandabschnittes wirksam ist.
  - Der Gegenstand des Anspruchs 3 ist somit neu (Artikel 33 (2) PCT).
- 1.3. Die Heizvorrichtung des Dokuments D1 ist auf der Vorderseite d.h. der Sichtseite des Bandabschnittes wirksam, daß zu Glanzstellen auf der Sichtseite des Bandabschnittes führen kann.
- 1.4. Ausgehend von den im Dokument D1 beschriebenen Verfahren und Anlage kann die zu lösende Aufgabe darin gesehen werden, die Gefahr zu vermindern, die darin besteht, daß Glanzstellen auf der Sichtseite des Bandabschnittes während

des Faltens entstehen könnte.

- 1.5. Die vorgeschlagene Lösung wird aus dem vorliegenden Stand der Technik weder bekannt, noch wird sie durch ihn nahegelegt. Daher beruht die Lösung der Ansprüche 1 und 3 auf einer erfinderischen Tätigkeit (Artikel 33(3) PCT).
- 1.6. Die abhängigen Ansprüche 2, 4-7 betreffen Weiterbildungen der unabhängigen Ansprüche 1 und 3. Sie erfüllen somit ebenfalls die Erfordemisse des Artikels 33(1) PCT.
- Das auf Seite 3, Zeile 21-22 beschriebene und in Anspruch 6 beanspruchte 2. Ausführungsbeispiel, daß das Halteglied anstelle des Auflageglied mit einer Heizvorrichtung ausgestattet ist, fällt nicht unter die vorliegenden unabhängigen Ansprüche. Weil in diesem Fall die Heizvorrichtung nicht auf der Rückseite sondern auf der Vorderseite des Bandabschnittes wirksam ist. Dieser Widerspruch zwischen den Ansprüchen und der Beschreibung führt zu Zweifeln bezüglich des Gegenstandes des Schutzbegehrens, weshalb die Ansprüche nicht klar sind (Artikel 6 PCT).